

全国中文核心期刊·中国期刊方阵双效期刊

ISSN 1001-5299

CN 11-1874/S

# 林产工业



QK1715562

2017

2

China Forest  
Products Industry

邮发代号: 2-141 February 2017 Vol.44 No.2

第44卷 第2期



ISSN 1001-5299

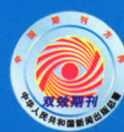


9 771001 529166

02

主办:国家林业局林产工业规划设计院·中国林产工业协会

Publisher: Planning & Design Institute of Forest  
Products Industry, State Forestry Administration, PRC  
China National Forest Products Industry Association



# 林产工业

LINCHAN GONGYE

(月刊 1964年创刊)

全国中文核心期刊 双效期刊

第44卷第2期(总第258期)

**主管** 国家林业局  
**主办** 国家林业局林产工业规划设计院  
中国林产工业协会  
**协办** 中国林业机械协会  
**编辑出版** 《林产工业》编辑部  
**主编** 田健夫  
**特邀编辑** 韦亚红  
**执行编辑** 张国萍 余珊 陈悦  
**编辑** 张国萍 李永康 余珊  
陈悦 张骥(兼)  
**广告总监** 李永康  
**广告主管** 王滔  
**新媒体运营总监** 王滔  
**主编电话** (010) 85128040  
**编辑部** (010) 85128107 85128120  
**广告部** (010) 85128131, 13810497405  
**传真** (010) 85128070  
**主编信箱** xfr@cfpi.cn  
**投稿信箱** cfpipaper@cfpi.cn  
**广告信箱** cfpiad@126.com  
**网址** www.cfpi.cn  
**国外总发行** 中国出版对外贸易总公司  
(DK11048)  
**国内总发行** 北京市邮局  
**订购** 全国各地邮局  
**邮发代号** 2-141  
**国际标准连续出版物号** ISSN1001-5299  
**国内统一连续出版物号** CN 11-1874/S  
**本刊通信地址** 北京朝内大街130号  
**邮政编码** 100010  
**印刷** 北京科信印刷有限公司  
**广告许可证** 京东工商广字第0088号  
**出版日期** 2017年2月6日  
**国内售价** 本期16.00元

【郑重声明】本刊文章已被多家期刊数据库收录。作者文章著作权使用费(含光盘版、网络版、电子版稿酬)在本刊结算稿酬时已一次性税后支付,随之文章版权归本刊所有,不再产生任何费用。如作者不同意文章被收录或上述条款,务必在来稿时向本刊声明。未声明者,本刊均将认为已获得作者许可。

## 目次

### 综述

家具烫蜡技艺的研究与发展现状分析 崔蒙蒙 吴智慧 3

### 研究与分析

阻燃毛竹重组竹地板的阻燃特性 杜春贵 余辉龙 周中玺等 7

意杨旋切板胶合木材料的物理力学性能 刘雁 王洪鹤 丁佩蓉等 12

热处理对赛黑桦色空间分布与光泽度的影响 刘明利 刘明菊 李春风等 17

纤维素乙醇木质素聚氨酯泡沫的制备及性能研究 杨惠然 徐文彪 刘鑫华等 20

圆锯片的压痕应变法残余应力测试与分析 王韵璐 曹瑜 李敏敏等 25

### 生产与应用

分级式铺装机钻石辊粘料原因及解决措施 刘光新 30

多体位电脑椅的研制 李建永 高兴华 杨泽等 32

论木结构建筑的电气防火设计 邹皖峰 王桂君 35

### 规划与设计

关于民用建筑楼梯与电梯常用组合方式的探讨 李永强 40

林业基础设施建设项目决策阶段工程造价的控制研究 徐宏伟 44

### 中国林产工业协会动态 47

### 广告目录

封面	苏福马机械有限公司	广8	中国林产工业协会
封二	江苏保龙机电制造有限公司	广9	林产工业规划设计院工业一所
封三	大连保税区荣昌消防设备工程有限公司	广10-11	烟台瓦鲁机器人自动化有限公司
封底	2017中国国家博会	广12	公益广告
扉页	北京欧立华科技发展有限公司	广13	第十九届中国国际地面材料及铺装技术展览会
广2	敦化市亚联机械制造有限公司	广14	FMC CHINA 2017 中国家具高端制造展
广3	临沂市新天力机械有限公司	广15	山东科力华电磁设备有限公司
广4-5	深圳天元同创科技有限公司	目录对页	广州市威鸣研磨有限公司
广6	吉林辰龙生物物质材料有限责任公司	目录页	上海久星导热油股份有限公司
广7	杭州太克干燥设备有限公司		

**CHINA FOREST PRODUCTS  
INDUSTRY  
START PUBLICATION IN 1964  
Monthly  
No. 2 Volume 44  
6 Feb. 2017  
A CORE JOURNAL OF CHINA**

**Sponsor:**

Planning & Design Institute of Forest Products  
Industry, SFA  
China National Forest Products Industry Association

**Supported by:**

China National Forestry Machinery Association

**Chief Editor:**

Tian Jianfu

**E-mail:** xfr@cfpi.cn

**Foreign Circulation**

China National Publishing Industry Trading Corp.  
(782 P. O. B Beijing)

**Code** DK 11048

**ISSN** 1001-5299

**CN** 11-1874/S

**Tel:** (8610)85128040 85128107 85128120

**Fax:** (8610)85128070

**E-mail:** cfpipaper@cfpi.cn

**Web:** www.cfpi.cn

**Add:** China Forest Products Industry

130 Chaonei Street, Beijing, China

**Publishing:** 6 Feb. 2017

**Price:** 16.00 \$

**MAIN CONTENTS**

**Review**

Analysis of Research and Development Status About Furniture Waxing Skill.....CUI Meng-meng WU Zhi-hui 3

**Research & Analysis**

Fire-resistant Properties of Fire-retardant Moso Bamboo Scrimber Flooring .....DU Chun-gui YU Hui-long ZHOU Zhong-xi et al. 7

The Physical and Mechanical Properties of the Poplar LVL .....LIU Yan WANG Hong-he DING Pei-rong et al. 12

Effects of Heat-treatment on Color Space Distribution and Glossiness of *Betula Schmidtii* Lumber .....LIU Ming-li LIU Ming-ju LI Chun-feng et al. 17

Study on Preparation and Properties of Cellulose Ethanol Lignin Based Polyurethane Foam .....YANG Hui-ran XU Wen-biao LIU Xin-hua et al. 20

The Residual Stress Test and Analysis of Impact Indentation Strain Method in Circular Saw Blades .....WANG Yun-lu CAO Yu LI Min-min et al. 25

**Production & Application**

Causes of Flake Sticking on the Diamond Roller of Classifying Forming Machine and Countermeasures..... LIU Guang-xin 30

Design of a Multi-position Computer Chair .....LI Jian-yong GAO Xing-hua YANG Ze et al. 32

Electric Fireproof Design of Wood Structure Building .....ZOU Wan-feng WANG Gui-jun 35

**Planning & Design**

Discussion on the Common Combination of Stairs and Elevators for Civil Construction .....LI Yong-qiang 40

Research on Project Cost Control in Decision-making Stage of Forestry Infrastructure Construction Project.....XU Hong-wei 44

**CNFPIA Dynamic State**

47

**上海久星导热油股份有限公司**

广告

上海股权托管交易中心挂牌 简称: 久星股份 代码: E100341



久星导热油 导热永长久

二苯基甲苯化学合成导热油 (沸点392℃)

单苯基化学合成导热油 (纯度99%)

L-QC320合成导热油

L-QC310导热油

C101合成电力电容器油

Y-QZX导热油在线清洗剂

Y-QQL第二代强力型清洗剂

Y-XNJ导热油修复剂 (黏度)

LYM-225合成高温链条油

LHM32、LHM46、LHM68抗磨液压油

地址: 上海茂兴路86号22D

总机: 021-58708588

热线: 4008-810-018

网址: www.9xchem.com

邮编: 200127

手机: 13331833379



久星官方微信



久星官方网站



# 中国家具博览会

## 2017中国广州国际家具生产设备及配料展览会

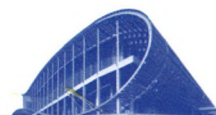
### 3月广州 琶洲

家聚世界 双城魅力



2017年3月28-31日

第39届中国（广州）国际家具博览会  
广交会展馆



展品类别：木工机械、床垫、缝纫设备、刀具及工具、家具辅料及配件、家具五金

[ciff.fairwindow.com](http://ciff.fairwindow.com)